OCT 3 0 1929

EN VENTE CHEZ L'AUTEUR
(Prix du présent fascicule : 3 fr. 50)

12896

MÉLANGES
EXOTICO-ENTOMOLOGIQUES

MUS. COMP. ZOOLOGY,
CAMBRIDGE, MASS.

DIX-HUITIÈME FASCICULE

(22 avril 1916)

PAR

MAURICE PIC

OFFICIER D'INSTRUCTION PUBLIQUE
CHEVALIER DU MÉRITE AGRICOLE
DIRECTEUR DE L'« ÉCHANGE »
CORRESPONDANT DU MUSÉUM DE PARIS
MEMBRE DE NOMBREUSES SOCIÉTÉS SCIENTIFIQUES
DE FRANCE ET DE L'ÉTRANGER

250

MOULINS
IMPRIMERIE ÉTIENNE AUCLAIRE
ANCIENNE MAISON C. DESROSIERS

1916

Tous droits réservés

LIBRARY
MUS. COMP. ZOÖLOGY,
CAMBRIDGE, MASS.

INTRODUCTION

Quelques lignes seulement en tête de ce nouveau fascicule.

Sous le titre unique de « Diagnoses génériques et spécifiques » je continuerai à publier une série de nouveautés appartenant à diverses familles et dont tous les types font au moins partie de ma collection. Plusieurs espèces nouvelles me viennent des récoltes faites en Indo-Chine par M. Vitalis de Salvaza, déjà cité précédemment dans cette publication ; cinq de celles-ci, dont trois portent le nom de Vitalisi, se trouvent aussi dans la collection de cet infatiguable récolteur.

Je suis allé au plus pressé : publier les formes nouvelles le plus tôt possible (avec minimum de frais) en attendant que des jours meilleurs me permettent de décrire plus longuement, ou de publier quelques études synoptiques.

Je signale ici deux mutations de noms pour le genre *Hylophilus* Bert, ce sont : *albonotatus* Pic (1913), en *griseonotatus* et *albonotatus* Pic (1914), en *albofasciatus*.

DIAGNOSES GÉNÉRIQUES ET SPÉCIFIQUES

Cryptorhopalum geniculatum n. sp. Subovatus, latus, nitidus, griseo aut luteo sparse pubescens, sparse punctatus, niger, antennis, geniculis, tibiis tarsisque ferrugineis. Long. 4 mill. Brésil : Tijuca. — Voisin de *C. Sahlbergi* Reitt.

Cryptorhopalum Claveri n. sp. Subovatus, nitidus, luteo pubescens, elytris ante medium parum distincte et late luteo fasciatis, sparse punctatus, niger, antennis, tibiis tarsisque ferrugineis. Long. 3 mill. Colombie. Voisin du précédent.

Cryptorhopalum mexicanum n. sp. Subovatus, postice attenuatis, nitidus, luteo pubescens, thorace postice elytrisque ante medium luteo fasciatis, niger, antennis pedibusque rufescentibus. Long. 3 mill. Mexique : Sierra de Durango. — Analogue au précédent par son faciès, mais plus atténué en arrière, ponctuation élytrale plus rude, base du prothorax plus nettement pubescente.

Cryptorhopalum rugosipenne n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, griseo et sparse pubescens, nigro-piceus, antennis, pedibus elytrisque apice rufescentibus, capite thoraceque sparse punctatis, elytris dense rugoso punctatis. Long. 4 mill. Paraguey. — Peut se placer près de *C. apicale* Man.

Cryptorhopalum peruvianum n. sp. Oblongo-ovatus, postice attenuatus, nitidus, griseo et sparse pubescens, sparse punctatus, niger, antennis pedibusque pro parte rufis. Long. 3 mill. Pérou. — Diffère du précédent par la forme plus atténuée en arrière, la massue des antennes plus longue, etc.

Cryptorhopalum Baeri n. sp. Subovatus, postice attenuatus, nitidus, griseo et sparse pubescens, sparse punctatus, niger, antennis rufescentibus. Long. 2,3 mill. Pérou : Rio Mixiollo (Baer). — Peut se placer près de *C. amulæ* Sharp.

Cryptorhopalum nitidissimum n. sp. Subovatus, postice attenuatus, nitidissimus, parum distincte griseo pubescens, minute et sparse punctatus, niger, antennis pedibusque rufescentibus. Long. 2 mill. Equateur. — Voisin du précédent, bien plus brillant, pattes de coloration plus claire, etc.

Cryptorhopalum obscuriceps n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, griseo sat longe et parum dense pubescens, rufescens, capite obscuro. Long. 3 mill. Brésil. — Peut se placer près de *C. villosum* Reitt.

Cryptorhopalum argentinum n. sp. Subovatus, postice attenuatus, nitidus, griseo sat longe et sparse pubescens, niger, antennis nigro-piceis. Long. 2 mill. République Argentine. — Voisin du précédent.

Cryptorhopalum Biolleyi n. sp. Oblongus, parum nitidus, parum dense griseo-luteo pubescens, antennis pedibusque rufescentibus. Long. 3 mill. Costa-Rica (P. Biolley). — Diffère du précédent par la forme non élargie aux épaules, la pubescence moins blanche, les pattes claires.

Cryptorhopalum bolivianum n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, griseo sat longe sparseque pubescens et pilis nigris hirsutus, niger, antennis plus minusve pedibusque rufescentibus. Long. 2,5-3 mill. Colombie. — Voisin de *C. felis* Arrow.

Cryptorhopalum Gounellei n. sp. Subovatus, valde convexus, nitidus, luteo sat dense pubescens et pilis nigris hirsutus, niger, elytris, antennis pedibusque rufescentibus. Long. 3 mill. Brésil (Gounelle). — Forme plus convexe et plus courte que le précédent avec la coloration différente.

Cryptorhopalum rufipenne n. sp. Subovatus, convexus, nitidus, griseo sat dense pubescens et pilis grisescentibus hirsutus, niger, elytris, antennis pedibusque rufis. Long. 2 mill. Colombie. — Voisin du précédent, moins convexe, pubescence grise, poils dressés clairs.

Xylographus subsinuatus n. sp. Nitidus, parum pubescens, niger, thorace antice subsinuato, fortiter sat dense punctato ; elytris fortiter sat sparse punctatis. Long. 4 mill. Madagascar. — Espèce distincte par la structure de son prothorax jointe à sa pubescence et pouvant se placer près de *X. contractus* Mellié.

Xylographus Le Moulti n. sp. Nitidus, parum pubescens, niger, antennis pedibusque rufis, thorace antice subarcuato, subalutaceo, mediocre sat dense punctato ; elytris mediocre sat dense punctatis. Long. 3 mill. Guyane française (Le Moult). — Diffère de *X. Richardi* Mellié par la coloration et la forme du prothorax.

Falsocis nov. genus. Thorace antice in medio carinato et explanato, elytris apice late explanatis ; tibiis indenticulatis ; capite ad oculos transverse carinato ; antennis 10 articulatis, articulo 3e elongato, articulis tribus ultimis dilatatis. In *Cioidæ*, ad gen. *Macrocis* Redt. collocatus. — Ce nouveau genre est remarquable par la structure des élytres et celle du prothorax.

Falsocis opacus n. sp. Robustus, opacus, densissime, punctatus, luteo sparse hirsutus, niger, labro, antennis pedibusque rufis. Long. 3 mill. Guyane française.

Cis Donckieri n. sp. Oblongus, elongatus, subnitidus, fortiter et dense punctatus, brevissime et irregulariter griseo pubescens, nigro-piceus, pro parte rufo-tinctis, capite, antennis pedibusque rufescentibus ; capite in mare antice inciso et breviter bidentato. Long. 2 mill. Indes : Chambaganor (ex Donckier). — A placer près de *C. castaneus* Mell.

Cis validithorax n. sp. Satis latus, nitidus, fortiter

sat dense punctatus, breve et irregulariter luteo pubescens, niger, elytris apice rufescentibus ; thorace in mare valido, antice breve bidentato, capite antice emarginato et breve bidentato. Long. 3 mill. Brésil : Goyaz. — Peut se placer près de *C. bubalus* Reitt.

Cis semipallidus n. sp. Oblongus, parum nitidus, diverse sat dense punctatus, luteo et irregulariter pubescens, niger, elytris luteis, lateraliter infuscatis ; ♂ thorace et capite antice bidentatis. Long. 3 mill. Rép. Argentine. — Voisin du précédent, prothorax moins robuste, à dents plus rapprochées avec une coloration très différente.

Cis robustus n. sp. ♀ Satis latus, nitidus, fortiter pro parte dense punctatus, breve et irregulariter griseo pubescens, nigro-piceus, elytris pallidioribus, antennis pedibusque brunnescentibus. Long. 3 mill. Brésil. — Voisin du précédent.

Cis Gounellei n. sp. ♀ Oblongo-elongatus, nitidus, mediocre sat sparse punctatus, luteo breve et irregulariter pubescens, niger, antennis pedibusque rufescentibus. Long. 3 mill. Brésil : Terra Nova (Gounelle). — A placer près de *C. vestitus* Mell.

Cis apicipennis n. sp. ♀ Elongatus, antice et postice attenuatus, nitidus, minute et sparse punctatus, fere glaber, niger, elytris postice late luteis, antennis pedibusque testaceis. Long. 3,5 mill. Brésil : Blumenau. — Peut se placer près de *C. alni* Panz., très distinct par sa coloration elytrale.

Cis atromaculatus n. sp. Angustatus, subparallelus, fortiter et dense punctatus, breve fusco pubescens, pallido-testaceus, elytris ad basin et post medium nigro maculatis, thorace in disco nigro bilineato. Long. 2,5 mill. Guadeloupe. — Cette espèce, par ses élytres maculés, ressemble à *C. bifasciatus* Reitt. mais la forme est bien plus étroite.

Macrosis testaceus n. sp. ♂ Oblongus, nitidus, fortiter et sparse punctatus, longe et sparse griseo pubes-

cens, testaceus : capite longe bicornuto. Long. 3 mill. Brésil. — Voisin de *M. setifer* Gorh., pubescence moins dense et coloration différente.

Macrosis testaceimembris n. sp. ♂ Oblongus, nitidus, fortiter sat sparse punctatus, sat breve et sparse luteo pubescens, nigro-piceus, antennis pedibusque testaceis ; capite longe bicornuto. Long. 2,5 mill. Brésil. — Coloration plus foncée que le précédent et cornes plus larges au sommet.

Malacocis bahiensis n. sp. ♂ Subovatus, convexus, griseo sat dense revestitus et longe hirsutus, nigro-piceus, antennis pedibusque rufescentibus ; capite sat longe bicornuto. Long. 2 mill. Brésil : Bahia. — Diffère de *Championi* Gorh. par son revêtement et par les membres clairs.

? Cerasis sumatrensis n. sp. Oblongus, nitidus, minute et sparse punctatus, glaber, rufo-testaceus, antennis pedibusque pallidioribus ; thorace antice subtruncato et capite breve bidentato. Long. 2 mill. Sumatra. — Sans doute voisin de *C. compressicornis* Frm.

Orophius diabolicus n. sp. Satis elongatus, nitidus, glaber, diverse et minute punctatus, niger, elytris plus minusve capiteque rufescentibus, antennis pedibusque rufescentibus, thorace antice in mare subtruncato et capite excavato, antice longe bicornuto postice médiocre tuberculato. Long. 2,6-3 mill. Indes. — Voisin de *O. laminifrons* Mots. mais tête non bidentée.

Orophius 4-dentatus n. sp. Satis elongatus, nitidus, diverse et médiocre punctatus, glaber, nigro-piceus, antennis pedibusque testaceis ; thorace antice subtruncato, in mare capite concavo, postice breve bidentato et antice longe bicornuto. Long. 2,3-2,6 mill. Tonkin. — Diffère de *O. laminifrons* Mots. par la tête plus creusée et les cornes antérieures plus longues.

Orophius testaceus n. sp. Satis elongatus, nitidus,

glaber, mediocre punctatus, testaceus ; capite in mare indistincte tuberculato, mandibulis mediocris, arcuatis. Long. 2,5 mill. Indes : Madura. — Voisin de *O. mandibularis* Gylh.

Pseudoscaphosoma rufipenne n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, rufus, elytris lateraliter aut ante apicem vage brunnescentibus ; elytris sat fortiter et sparse punctatis. Long. 3 mill. Bornéo. — Voisin de *P. ruficolle* Pic, dont il n'est peut-être qu'une variété à coloration plus claire.

Pseudoscaphosoma atrithorax n. sp. Ovatus, nitidus, nigro-piceus, capite antice, antennis pedibusque (femoribus pro parte piceis) testaceis, elytris ad basin transverse et apice rufo-testaceo notatis, his mediocre et sparse punctatis. Long. 2 mill. Bornéo. — A placer près de *P. niasense* Pic, s'en distingue, à première vue, par le prothorax obscur et la fascie antérieure des élytres rousse.

Pseudoscaphosoma lineatopunctatum n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, nigro-piceus, capite antice, antennis pedibusque testaceis, elytris in disco antice breve et ad apicem rufo notatis, his ad suturam antice oblique lineato punctatis et striatis. Long. 2 mill. environ. Bornéo. — Diffère du précédent par la ponctuation plus forte des élytres et la macule antérieure non transversale.

Scaphosoma borneense n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, rufus, antennis, pedibus abdomineque pallidioribus, elytris ad medium vage brunnescentibus, his fortiter sat sparse punctatis, striis suturalibus parum distinctis. Long. 3 mill. Bornéo. — A placer près de *S. Dohertyi* Pic, en diffère par la ponctuation élytrale, les pattes plus longues, etc.

Baeocera discoidale n. sp. Ovatus, nitidus, nigro-piceus, capite antice, antennis, pedibus pygidioque testaceis, elytris nigris, in disco longitudinaliter rufo notatis, his minute punctatis. Long. 2 mill. Bornéo. — Peut se

placer près de *B. ruficolor* Pic, s'en distingue au moins par la coloration élytrale.

Horatocera rubricollis n. sp. Elongatus, parum nitidus, supra fere glaber, niger, thorace rubro, abdomine pectoreque pro parte testaceis ; antennis validis, articulis 3 et sequentibus parum longe flabellatis ; thorace sulcato, lateraliter impresso, elytris costatis, profunde punctatis et fortiter plicatis. Long. 16 mill. Thibet. — Diffère de *H. niponica* Lewis par les élytres entièrement noirs et le dessous largement testacé.

Ennometes malaccanus n. sp. Angustatus, postice attenuatus, nitidus, luteo pubescens, supra testaceus, infra, antennis ad basin (his fractis) pedibusque nigris, thorace inaequale, elytris lineato punctatis. Long. 11 mill. Malacca. — Ressemble à *E. Rouyeri* Pic, mais distinctement pubescent et de coloration différente.

Callirhipis Armitagei n. sp. Elongatus, postice valde attenuatus, nitidus, griseo sat sparse pubescens, nigro piceus, antennis, pedibus abdomineque rufescentibus, segmentis posticis apice dilatioribus ; capite subsulcato, thorace deplanato, ad basin late impresso, elytris pro parte et fere lineato punctatis, subcostulatis, apice subangustatis. Long. 15 mill. Malacca (ex coll. Armitage). — Espèce caractérisée par la structure de son prothorax jointe à sa forme très atténuée en arrière. Peut se placer près de *C. angustior* Frm.

Dioptoma atripennis n. sp. Oblongus, postice attenuatus, paulum nitidus, villosus, testaceus, capite, thorace in disco elytrisque nigris, his ad basin breve brunnescentibus ; thorace transverso, antice attenuato, densissime punctato ; elytris thorace haud latioribus, dehiscentibus, 4-costatis ; pedibus testaceis. Long. 9 mill. Indes : Madura. — Très distinct de *D. Adamsi* Pascoe par la coloration foncée des élytres, le prothorax largement testacé sur les côtés et la forme plus allongée.

Rhagophthalmus notaticollis n. sp. Elongatus, subparallelus, nitidus, villosus, testaceus, capite nigro, thorace in disco late elytris abdomineque pro parte supra nigro-piceis ; thorace transverso, sparse et minute punctato, ad basin et ad angulos testaceo notato ; elytris subparallelis, bicostatis ; pedibus testaceis. Long. 9 mill. Ceylan. — Diffère du *R. scutellatus* Mots. par la coloration en grande partie testacée du prothorax et de *R. confusus* E. Oliv. par la coloration testacée des pattes et le prothorax plus largement foncé.

Luciola gigantea n. sp. Grandis, latus, subparallelus, nitidus, brevissime pubescens, niger, capite pro parte rufescente, femoribus ad basin, thorace, illo nigro bimaculato, elytrisque testaceis, his apice nigris ; thorace sulcato ; elytris 4-costatis. Long. 20 mill. Côte d'Ivoire. — Cette espèce, remarquable par sa taille jointe à sa coloration, peut se placer provisoirement près de *L. præstans* E. Oliv.

Luciola formosana n. sp. Elongatus, postice attenuatus, subnitidus, breve pubescens, testaceus, capite, antennis tarsisque nigris, elytris apice vage brunneo notatis : thorace densissime punctato, subsulcato ; elytris lineato punctatis. Long. 10 mill. Formose. — A placer près de *L. japonica* Thunb.

Luciola Crampeli n. sp. Elongatus, subparallelus, nitidus, breve pubescens, testaceus, antennis, tarsis et segmento 4e abdominis nigris. supra nigro maculatus (una macula in vertice, duo in thorace, duo ad basin et ad apicem elytrorum) ; elytris lineato punctatis. Long. 11 mill. Congo : Fort Crampel. — Très voisin de *L. 7-maculata* E. Oliv., coloration analogue, mais écusson subtronqué au sommet, élytres sans trace de côtes, macules noires du vertex et du prothorax petites.

Luciola innotatipennis n. sp. Oblongo-elongatus; postice attenuatus, nitidus, testaceus, capite antennisque nigris ; thorace transverso, sat dense punctato ; elytris

lineato-punctatis. Long. 9 mill. Madagascar. — Très voisin du précédent, élytres de forme moins parallèle et prothorax sans macules noires.

Luciola testaceiventris n. sp. Elongatus, subnitidus, testaceus, capite, antennis, geniculis, tibiis, tarsis elytrisque nigris ; thorace parum transverso, mediocre punctato ; elytris densissime ruguloso-punctatis. Long. 10 mill. Madagascar. — Voisin de *L. laeta* Gerst., prothorax moins large, forme plus allongée et genoux noirs.

Luciola testaceiceps n. sp. Valde elongatus, subparallelus, fere opacus, griseo pubescens, nigro-piceus, capite, thorace, scutello, abdomine apice femoribusque ad basin pallido-testaceis ; thorace transverso ; elytris elongatis, densissime punctatis. Long. 8 mill. Madagascar : Annanarive. — Espèce très distincte par la coloration bicolore de ses pattes, jointe à sa forme très allongée.

Luciola atriceps n. sp. Elongatus, subparallelus, parum nitidus, fulvo pubescens, niger, thorace, scutello, pedibus (tibiis pro parte infuscatis) abdomineque apice testaceis ; thorace transverso ; elytris densissime punctatis et subcostulatis. Long. 8 mill. Madagascar : Majunga. — Voisin du précédent, en diffère par la tête plus large et noire, les élytres plus fortement ponctués, etc.

Luciola trimaculata n. sp. Elongatus, subparallelus, parum nitidus, fulvo pubescens, niger, thorace testaceo, nigro trimaculato, abdomine apice testaceo, coxis testaceis ; thorace antice subarquato ; elytris dense punctatis, subcostulatis. Long. 15 mill. Madagascar. — Voisin de *L. biscutellata* Frm., mais prothorax avec trois macules noires, deux sur le disque arrondies, une transversale sur le bord antérieur.

Luciola nitidicollis n. sp. Oblongus, postice paulum ampliatis, nitidus, fulvo pubescens, niger, thorace, scutello, femoribus pectoreque rufo-testaceis, abdomine apice testaceo ; thorace transverso, fortiter et dense punctato ; elytris

dense punctatis, subcostulatis. Long. 15 mill. Madagascar : Tananarive. — Voisin de *L. madagascariensis* Guer., mais forme moins ovalaire, base de l'abdomen noire, etc.

Luciola atritarsis n. sp. Oblongo-elongatus, nitidus, rufo-testaceus, capite brunnescente, oculis, antennis pro parte, tarsis et segmento tertio abdominis nigris ; thorace transverso, dense punctato ; elytris lineato-punctatis, apice vage brunnescentibus, lateraliter pallidioribus. Long. 9 mill. Dahomey. — Peut se placer près de *L. melanura* Cast., en diffère par la tête brune et la coloration différente de l'abdomen.

Silis baolacensis n. sp. Elongatus, nitidus, luteo pubescens, testaceus, capite postice, antennis, elytris, pectore pro parte, tibiis apice tarsisque nigris ; thorace parum transverso, lateraliter sinuato, postice attenuato, in disco fortiter sulcato ; elytris elongatis, ad basin parum punctatis. Long. 6 mill. Tonkin : Bao Lac. — Peut se placer près de *S. pallidiventris* Frm.

Silis Feai n. sp. Parum elongatus, nitidus, griseo pubescens, testaceus, capite postice, antennis, elytris, pectore pro parte tarsisque nigris ; thorace transverso, lateraliter sinuato et ciliato, in disco insulcato ; elytris subparallelis, irregulariter punctatis. Long. 8 mill. Birmanie (ex Fea). — Diffère nettement du précédent par la forme plus parallèle, la structure du prothorax.

Silis caracasensis n. sp. Elongatus, subnitidus, testaceus, capite, antennis tarsisque nigris, elytris testaceis, ad basin antice lateraliter et apice nigro notatis ; ♂ thorace lateraliter postice fisso et bidentato. Long. 6 mill. Vénézuela : Caracas. — Peut se placer près de *S. fasciata* Pic.

Silis banosensis n. sp. ♀ Elongatus, subparallelus, nitidus, niger, mandibulis thoraceque testaceis, illo transverso, antice nigro marginato et in disco nigro bipunctato, lateraliter sinuato et ad medium inciso. Long. 7 mill. Equateur : Banos. — Peut se placer près de *S. cincticollis* Pic.

Cantharis thibetana n. sp. Elongatus, parum nitidus, testaceus, articulis 3 et sequentibus antennarum oculisque nigris, elytris, nigris. ad basin et lateraliter antice testaceo marginatis. Long. 13 mill. Thibet. — Voisin de *C. Vitalisi* Pic mais prothorax entièrement testacé, élytres bordés de testacé à la base et sur les cotés a..térieurs.

Cantharis subopacipennis n. sp. Elongatus, postice attenuatus, viridi-cœruleus, thorace nitido, subquadrato, testaceo, postice in medio cœruleo maculato ; elytris viridescentibus, opacis. Long. 13 mill. Annam :.Xieng Khouang (ex Vitalis). — Voisin de *C. Bieti* Gorh., mais très distinct par les élytres verts et subopaques.

Cantharis annamita n. sp. Angustatus, nitidus, niger, thorace elongato, testaceo, in disco nigro maculato, elytris viridi-metallicis, granulatis, subcostulatis. Long. 11 mill. Annam (ex Vitalis). — Peut se placer près de *C. æenescens* Frm. en diffère, à première vue, par les pattes entièrement foncées et le prothorax un peu rétréci en avant.

Cantharis specialithorax n. sp. Elongatus, postice parum dilatatus, niger, supra purpureo pubescens ; thorace subquadrato, in disco sulcato ; elytris costulatis. Long. 10 mill. Sikkim. — Cette espèce, très distincte par la structure de son prothorax, peut se placer près de *C. purpureicolor* Pic.

Cantharis kaschmirensis n. sp. Elongatus, subnitidus, rufo-testaceus, elytris pallidioribus, palpis, antennis, geniculis, tarsis tibiisque ad basin nigris ; thorace subtransverso, in disco inæquale ; elytris minute punctato-rugulosis, pilosis. Long. 10 mill. Kashmir. — Voisin de *C. coriacea* F. (ex description) dont il se distingue au moins par la coloration différente des élytres et par les antennes foncées.

Cantharis subarcuatipes n. sp. Elongatus, postice attenuatus, nitidus, niger, mandibulis, thorace abdomineque pro parte testaceis ; thorace obconico ; tibiis subarcua-

tis. Long. 11 mill. Chine. — Par sa forme, voisin de *C. viator* Gorh. et distinct, à première vue, par ses élytres foncés.

Themus subviridipennis n. sp. Elongatus, subparallelus, nitidus, pro parte testaceus aut rufus, pro parte nigro-viridescens, thorace pallido, viridi bimaculato, elytris testaceis, vage metallicis. Long. 17-18 mill. Indes : Sikkim. — Cette espèce, très distincte par ses élytres roussâtres à reflets irisés, peut prendre place près de *Themus generosa* Pic (*nobilis* Gorh.).

Lycocerus obscurus n. sp. Nitidus, subparallelus, niger, capite thoraceque mediocre et elytris dense purpureo pubescentibus, antennis minutis, satis validis ; thorace breve, antice attenuato ; elytris costatis. Elytris aliquot in disco nigro-subviolaceis (**v. nov. diversus**). Long. 11-12 mill. Annam (coll. Pic et Vitalis). — Cette espèce, caractérisée par son prothorax à fond noir et par ses élytres ornés de côtes saillantes, peut se placer près de *L. pubicollis* Pic.

Ichthyurus trinotaticeps n. sp. Angustatus, parum nitidus, testaceus, nigro notatus, antennis, articulis primis exceptis, pedibus, femoribus ad basin exceptis, abdomineque pro parte nigris, capite postice nigro trimaculato ; thorace ad medium transverse et undulato nigro fasciato, elytris lateraliter ad medium nigro maculatis ; ultimo segmento abdominis nigro, apice triangulariter inciso. Long. 10 mill. Indes : Wallardi. — Espèce très distincte par sa coloration ; peut se placer près de *I. maculipes* Gestro.

Ichthyurus laosensis n. sp. Angustatus, parum nitidus, luteus, nigro notatus, capite postice, antennis, articulis primis exceptis, pedibus, femoribus, ad basin late exceptis, abdomineque pro parte nigris ; thorace antice angustato, ad medium transverse et undulato nigro fasciato ; elytris ad humeros late et lateraliter sinuato nigro notatis ; ultimo segmento abdominis nigro, apice subtriangulariter inciso. Long. 9 mill. Laos : Vientiane (ex Vitalis). — Peut se placer près de *I. laniger* Gestro.

Laius semilimbatus n. sp. ♂ Elongatus, nitidus, nigro-metallicus, thorace antice testaceo marginato, elytris rubris, ad basin post medium et apice nigro-cyanescente maculatis ; antennis nigris, articulo 2e rufo, grande et lato, excavato ; thorace breve, postice strangulato, fere impunctato ; elytris mediocre punctatis ; pedibus gracilibus. Long. 4 mill. Tonkin. — A placer près de *L. amænus* Bourg.

Laius rubrofasciatus n. sp. ♀ Elongatus, nitidus, nigro-metallicus, antennis ad basin rufescentibus, articulo 2e robusto, elytris viridescentibus, ante basin sat late et transverse rubro-testaceo fasciatis. Long. 3 mill. Tonkin. — Diffère de *L. robustior* Pic par la forme plus allongée, la bande élytrale moins large et plus rapprochée de la base.

Hapalochrus testaceipennis n. sp. ♂ Robustus, viridi-metallicus, antennis pro parte (his flabellatis) pedibus, posticis pro parte nigris excèptis, abdomine antice elytrisque testaceis ; tarsis anticis spinosis, tibiis intermediis dilatatis. Long. 9 mill. Afrique : Beira. — Voisin de *H. festivus* Er. et distinct, à première vue, par les élytres immaculés.

Psilothrix sparsepunctatus n. sp. Angustatus, viridescens, nitidus, sparse et parum pubescens, capite thoraceque alutaceis, fortiter et sparse punctatis, elytris minute granulatis. Long. 4,3 mill. Afrique : Kenia. — Voisin de *P. senegalensis* Pic, moins pubescent et de forme plus étroite.

Dasytes (nov. subg. Indiodasytes). Corpus convexus ; thorace lato ; epipleuris fere nullis ; antennis validis, apice subdentatis.

Dasytes (Indiodasytes) madurensis n. sp. Oblongus, convexus, nigro-æneus, sparse luteo pubescens, et griseo hirsutus, capite thoraceque dense, pro parte pupillato-punctatis, elytris fortiter et dense punctatis, his apice attenuatis, pedibus, antennis, articulis 2 primis exceptis rufis, nigris. Long. 3,5 mill. Indes : Madura.

Calochromus impressipes n. sp. Elongatus, postice

parum ampliatus, nitidus, niger, supra purpureo pubescens ; thorace transverso, lateraliter impresso, in disco sulcato ; elytris diverse costatis ; femoribus impressis. Long. 17 mill. Indo-Chine (coll. Pic et Vitalis). — Voisin de *C. Gorhami* Pic, mais cuisses largement impressionnées.

Calochromus impressicornis n. sp. Elongatus, nitidus, niger, thorace elytrisque dense purpureo pubescentibus ; antennis satis latis, pro parte impressis ; thorace antice attenuato, in disco late sulcato ; elytris elongatis, fortiter costatis et late subsulcatis. Long. 12 mill. Indo-Chine. — Peut se placer près de *C. rugatus* Wat., en diffère au moins par le sillon du prothorax large au milieu.

Calochromus sulcatipennis n. sp. Angustatus, nitidus, nigro-cyaneus, supra purpureo pubescens ; antennis subfiliformibus ; thorace antice attenuato, disco late impresso, lateraliter impresso ; elytris elongatis, diverse costatis et ad suturam subsulcatis. Long. 12 mill. Indo-Chine (ex Vitalis). — Voisin du précédent, prothorax moins pubescent, à coloration foncière bleutée, antennes moins larges, etc.

Calochromus Vitalisi n. sp. Angustatus, nitidus, niger, thorace elytrisque purpureo pubescentibus ; antennis subfiliformibus ; thorace antice paulo attenuato, in disco sulcato et lateraliter impresso ; elytris minute et multi costulatis. Long 10-11 mill Indo-Chine (coll. Pic et Vitalis). — Très distinct du précédent par les élytres ayant des côtes fines et par les intervalles non creusés.

Calochromus elongatus n. sp. Angustatus, nitidus, nigro-subcæruleus, thorace postice et lateraliter testaceo limbato ; elytris ochraceo-testaceis, antennis piceis ; thorace subquadrato, late sulcato ; elytris elongatis, subcostulatis. Long. 10 mill. Java. — Voisin de *C. longipennis* Wat. mais prothorax orné de clair et élytres concolores, marqués d'un fin sillon médian complet.

Calochromus atrosulcatus n. sp. Elongatus, pos-

tice parum dilatatus, nitidus, niger, thorace elytrisque ochraceo-testaceis et dense pubescentibus ; thorace fere quadrato, anguste et nigro sulcato ; elytris fere incostatis. Long. 8 mill. Sumatra. — Diffère du *C. ruber* Wat. par le sillon du prothorax étroit, noir dans le fond.

Calochromus semilimbatus n. sp. Elongatus, subparallelus, fere opacus, niger, thorace purpureo, antice nigro limbato, elytris antice dimidio purpureis ; thorace antice subarcuato, sulcato ; elytris costulatis. Long. 12 mill. Java. — A placer près de *C. æmulus* Wat., distinct, à première vue, par la coloration du prothorax.

Calochromus niasensis n. sp. Niger, thorace, purpureo, pro parte nigro limbato aut maculato, elytris purpureis, apice late nigris. Long. 12 mill. Ile Nias. — Très voisin du précédent, mais prothorax davantage marqué de noir, à pli latéral postérieur plus fort et moins rapproché des bords en avant.

Ditoneces laosensis n. sp. Elongatus, subparallelus, parum nitidus, niger, elytris rubris, apice sat late nigro notatis ; antennis pectinatis et pilosis ; elytris minute et multi striatis. Long. 7 mill. Laos (ex Vitalis.) — Peut se placer près de *D. pubicornis* Walker, dont il diffère nettement par le prothorax foncé et les rameaux plus courts des antennes.

Ditoneces laticornis n. sp. Elongatus, subparallelus, subnitidus, niger, elytris rubro-testaceus, apice late nigro notatis ; antennis compressis, apice attenuatis, subdentatis ; elytris minute et multi striatis. Long. 6,5 mill. Laos : Vientiane (ex Vitalis). — Diffère du précédent par la coloration moins rouge des élytres et la structure antennaire.

Pristolycus annamitus n. sp. Parum latus, fere opacus, niger, thorace lateraliter late testaceo limbato, in disco sulcatulo ; elytris testaceis, sutura antice nigra, utrinque tricostatis, costa interna abbreviata. Long. 9 mill. Annam (ex Vitalis). — Diffère de *P. sagulatus* Gorh., en outre

de la coloration par les côtes élytrales moins prononcées, le prothorax plus rétréci en avant.

Pristolycus nigronotatus n. sp. Satis latus, postice attenuatus, fere opacus, niger, thorace lateraliter late elytrisque rubro-testaceis, his post scutellum late nigro notatis et lateraliter antice breve nigro limbatis ; scutello postice luteo ; pedibus anticis pro parte testaceis. Long. 14 mill. Chine : Yunnam. — Diffère du précédent, en outre de la coloration, par la forme élytrale élargie vers le milieu et le prothorax plus creux vers les côtés.

Mecynotarsus maculatus n. sp. Satis elongatus, nitidus, griseo pubescens, testaceus, elytris nigris, lateraliter antice et apice late testaceo maculatis ; cornu apice inflexo. Long. 3 mill. Madagascar. — A placer près de *M. dorsiger* Frm.

Formicomus malaccanus n. sp. Parum elongatus, nitidus, sparse punctatus, rufus, elytris nigro-piceis, ad basin et apice rufo notatis ; antennis et thorace elongatis ; femoribus anticis ♂ late dentatis, tibiis brunnescentibus. Long. 5 mill. Malacca. — Voisin de *F. Sauteri* Pic.

Anthicus tananarivanus n. sp. Oblongus, griseo sat longe hirsutus, fortiter punctatus, brunnescens, antennis, pedibus pectoreque testaceis, elytris testaceis, ad basin vage et ad medium late brunneo notatis. Long. 4 mill. Madagascar : Tananarive. — Voisin de *A. subcruciferus* Pic.

Hylophilus spinipes n. sp. Oblongus, satis robustus, nitidus, testaceo sat longe pubescens, rufo-testaceus, elytris, antennis apice pedibusque pro parte pallidioribus, capite postice truncato, oculis validis, parum distantibus : antennis validis, articulo ultimo breve ; thorace subquadrato ; elytris fortiter sat sparse punctatis ; pedibus elongatis, femoribus posticis validis, tibiis apice longe spinosis, articulo 1° tarsarum elongato, ciliato. Madagascar. — Peut se placer près de *H. agnoscendus* Pic.

Incollogenius nov. genus. Capite post oculos atte-

nuato, collo indistincto, oculis prominulis ; thorace subtransverso ; coxis anticis validis, approximatis ; articulo ultimo palparum subcultriforme ; antennis elongatis ; elytris satis latis, subparallelis. In Pedilidæ, ad. gen. *Eurygenius* Laf. collocatus. — Ce nouveau genre est très distinct par la forme de sa tête progressivement rétrécie derrière les yeux très saillants, ce qui rend le cou très court et indistinct.

Incollogenius testaceipennis n. sp. Elongatus, nitidus, sparse griseo pubescens, testaceus, capite, thorace abdomineque nigris ; capite thoraceque sat dense pupillato-punctatis ; elytris punctato-impressis. Long. 7 mill. Madagascar.

Pseudopyrochroa Vitalisi n. sp. Elongatus, postice parum dilatatus, niger, supra purpureus, capite antice scutelloque nigris ; antennis nigris, subflabellatis ; capite inter oculos biimpresso ; thorace breve, postice subangulato, in disco impresso ; elytris subcostulatis. Long. 12-15 mill. Annam (coll. Pic et Vitalis). — Voisin de *P. brevithorax* Pic, en diffère par les élytres nettement costulés, le prothorax plus élargi en arrière, etc.

Zonabris calcuttensis n. sp. Parum elongatus, subobscure pubescens, nitidus, elytris densissime punctato-plicatis, rufis, signaturis nigris ornatis : maculis 2 ante medium, fascia strangulata mediana, fascia apicalis ; antennis apice subacuminatis ; thorace satis elongato, antice valde attenuato. Long 12 mill. Indes : Calcutta. — Peut se placer près de *Z. tiflensis* Billb.

Zonabris kandyana n. sp. Parum elongatus, nitidus, griseo aut obscure pubescens, niger, elytris rufis, nigro notatis : macula discoidalis infra humeris, fascia mediana transversa, fascia apicalis, antice et lateraliter incurvata. Long. 13 mill, Ceylan : Kandy. — Voisin de *Z. Thunbergi* Bilb. mais dessins noirs des élytres différents.

Zonabris ceylonica n. sp. Parum elongatus, subni-

tidus, griseo aut obscure pubescens, niger, elytris nigris, ad basin luteo fasciatis et postmedium rufo undulato fasciatis. Long. 12-13 mill. Ceylan. — Voisin de *Z. balteata* Pallas, mais élytres largement noirs sur leur milieu et pas de points noirs sur la base des élytres.

Coryna Babaulti n. sp. Oblongus, robustus, parum nitidus, argenteo pubescens, niger, antennis apice rufescentibus, elytris antice testaceis et ad basin signaturis nigris ornatis, postice nigris et fascia transversa testacea ornatis, sutura nigra. Long. 11 mill. Port Amelia (Nyassa), in Africa Or. (types in coll. Babault et Pic). — Espèce voisine de *C. postbioculata* Pic et bien distincte par sa coloration élytrale.

Gonocnemis minutissimus n. sp. Parum elongatus, subnitidus, luteo pubescens, nigro-piceus ; antennis, thorace lateraliter pedibusque pallidioribus ; antennis elongatis, satis validis ; thorace parum transverso, densissime punctato-ruguloso ; elytris costatis, intervallis late punctatis. Long. 3 mill. Cambodge (ex Vitalis). — Diffère de *G. minutus* Pic par la coloration plus foncée des élytres et par leur ponctuation plus large, les antennes moins robustes, etc.

Mordellistena unisulcata n. sp. Parum elongatus, subparallelus, luteo pubescens, rufo-brunneus, antennis, tarsis pygidioque ad basin (illo apice nigro) testaceis, tibiis, posticis oblique et longe unisulcatis, articulo primo tarsarum bisulcato ; pygidio parum elongato. Long 4 mill. Cambodge (ex Vitalis). — Peut se placer près de *M. roseola* Mars.

Cistelopsis Vitalisi n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, griseo pubescens, sat fortiter et sparse punctatus, rufo-brunneus, capite antice pedibusque testaceis ; antennis validis, nigris, ad basin testaceis ; elytris punctato-lineatis, postice substriatis. Long. 4 mill. Cambodge (coll. Pic et Vitalis). — A placer près de *C. malaccana* Pic, de colora-

tion moins claire avec les élytres moins fortement ponctués et moins atténués postérieurement.

Cistelopsis rufescens n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, griseo pubescens, rufus, antennis nigris, ad basin rufis ; thorace subalutaceo, fortiter sat sparse punctato ; elytris punctato lineatis, substriatis. Long. 5 mill. Ile Banguey. — Voisin du précédent, coloration plus claire et ponctuation différente.

Allecula basifemoralis n. sp. Elongatus, postice attenuatus, griseo pubescens, subnitidus, niger femoribus ad basin testaceis ; thorace satis angustato, antice parum attenuato, dense pupillato-punctato ; elytris elongatis, punctato-striatis. Long. 9 mill. Côte d'Ivoire. — Peut se placer près de *A. umbilicata* Seidl.

Allecula laosensis n. sp. Elongatus, postice attenuatus, fere glaber, nitidus, niger, capite antice, autennis ad basin pedibusque testaceis ; thorace satis angustato, densissime umbilicato-punctato ; elytris elongatis, punctato-striatis. Long. 10 mill. Laos. — Bien distinct du précédent par la ponctuation prothoracique différente, cet organe étant à peine rétréci en avant et la coloration des pattes, etc.

Lyprops subæneus n. sp. Oblongus, nitidus, griseo pilosus, nigro-piceus, elytris subæneis, labro, antennis pedibusque rufescentibus, antennis articulis 3 et sequentibus elongatis ; thorace elongato, postice attenuato, crebre punctato ; elytris latis, apice attenuatis, fortiter sat dense punctatis, Long. 7 mill. Cambodge (ex Vitalis). — Peut se placer près de *L. cribratellus* Frm.

Lyprops punctatissimus n. sp. Oblongus. nitidus, griseo pubescens, niger, labro, antennis ad basin tarsisque rufescentibus ; thorace subtransverso, postice strangulato, elytrisque fortiter et dense punctatis. Long. 7 mill. Saïgon. — Très distinct du précédent par la ponctuation plus dense et la pubescence plus courte ou plus couchée.

TABLE

POUR LE DIX-HUITIÈME FASCICULE

	Pages
Introduction	1
Diagnoses génériques et spécifiques	2